Index of Claims													Application No. 10/615,512									Applicant(s) CHUANG ET AL.							
			Ш			Ш																				ع د	<u> </u>	<u> </u>	
			Ш										E	xar	nin	er							Ar	t U	nit				
			Ш			Ш							١,	~~	= :.	20	mai	•					20	72					
											•			ee	FI	IIEI	IIai	<u> </u>					20	12	-				
						٦		П	/T	h-0.	ıgh r		I\	\neg	Γ					-		П	-	-		•		1	
		√	Re	jec	ted				(1)		ance		eraij			N	No	n-E	lect	ed				Αŗ	pea	al			
						-		\vdash					-		¦	-												┨	
		=	ΑII	ow	/ed			+		Re	estri	cted					Int	erfe	eren	се				Obi	ect	ed			
						ا		Ш			_				L]	
<u> </u>					Da	40			٦ ١		aim				Date				ר ר	CI	aim				Dat		—		
Cla					- Da	le			\dashv	U.		H	1	<u> </u>	Jale	1			┪┟	- 016	_	\vdash	\neg	- T-	Tal	Ť	Т		Н
	Original	11/18/04								-	Original	11/18/04				1	-			-	Original					ŀ			
	īġ	1/18								Final	jë	178					-	-		Final	ij				1				
		-		ı							0	-	-		ı						0								
	4	+									51	+] [101					$oxed{\Box}$	\Box		
	2	F									(52)]		102		┵	\perp		┸	1	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	Ц
_	3	\perp		4	4			\sqcup	_		53	Ш		Ш		_	_]		103	\sqcup	4	4	4	\perp	╄	\bigsqcup	Ш
_	4	\bot		\perp	\bot	<u> </u>		\vdash	4		54			\sqcup		_		-	┧├		104	₩	+	+	_	+	—	⊢	Ш
	5	+		+	+	-		-	-		55	++		\vdash					┨╶┞		105 106	 ⊦	+		-	┿	+	├	Н
-	6_ 7	+	-	+	+	-		╁	-		56 (57)	╁┼┼		\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	+	1 }		107	} -⊦-	+		╁	╁	╁	┼	
\dashv	8	+		+	+	+		\vdash	-		58	╁┼		\vdash	\vdash	\dashv	+	+	1 }		108	╁	+	+	+-	+	╁╌	┼─	\vdash
	9	+		+	+				┥.	 	59	H	-	Н	\vdash	\dashv	\dashv	+	1		109	++		+	+	+-	+	 	H
	(10)	+		+	\top	1		1-1-	-		60	H	+	П	\Box	ヿ	\neg		1		110	Ħ			\top	+	\top	T	H
	11			\top	T	\top	-		7	l	61	Ш	T	П		╗] [111								
	12										62	Ш] [112					oxdot			
	13	\Box	$oldsymbol{ op}$					Ш			63	Ш				\Box	\perp] [113	\Box				\perp	\perp	\perp	Ш
	14		\bot	\perp		1_	_		_	<u> </u>	64	Ш		Ш			_		1		114	$\sqcup 1$	_	\perp	\perp	\perp	\perp	 	Ш
	15	L	\perp	\perp	\bot		_	$\sqcup \bot$	4		65	\Box	_			_	\perp	_	↓		115	11	4	_	+	╀	╀	\vdash	Щ
	16	\perp	_	\perp	\bot	\bot	_	 	4 !	-	66	$\sqcup \sqcup$		$\vdash \vdash$		_	\perp	+	4 1		116	\vdash		+	+	┼	+	\vdash	Н
_	17	4	-+	+	+	+	ļ	\vdash		<u> </u>	67	H		\vdash	\vdash			+	┨┞		117	-		-		+	+	₩	H
	(18) 19	-	+	+	+	+	Ŀ	┯┼			68 69	H		\vdash				+	┨┞		118 119	╂—┼	+	+	+	+	+	\vdash	\vdash
-	20	+-	+	+	+	+		┼─┼-		-	70	+++		\vdash	\vdash	\dashv	+	+	┥┝		120	+-+	+	+	+	+	+	\vdash	
	20	ш	\perp	_	+		—				71	╌		\vdash	\vdash		-+	+	┥┝		121	+	+	+	+-	+	+-	+	╁╾┥

101 102 103 104 105 105 105 105 105 105 106 107 107 108 109 100 109 100 109 100 109 100 107 109 100					ΙŒ	ō	11/										Œ	Ori									
102	+	_				51	+			-	-			-				101					\vdash	\vdash			\dashv
53	7					(52)	1			_	_	_		-						_				H	_		\exists
104 105 105 106 106 107 108 109 109 109 109 110 111	7	_	_			53	T					_						103									\neg
55	7						H					,	\vdash	\vdash	_											П	\dashv
108	7						H	_			-		_	Т	Т											П	\neg
107 108 108 109 109 109 109 109 109 110 110 111 111 112 113 113 113 114							H	\vdash		Н	-	-	_	\vdash	_			106	-							П	\dashv
108	1				_	(57)	H	\vdash	-									107					-	<u> </u>		\Box	\neg
109	T					58	H	┢	-													_					\neg
110	7			.			H		Н	Г		$\overline{}$													-		\neg
111		_					H	Г	\vdash			_			_											П	\exists
112	7						H						Ι					111								П	\neg
63	7	_					H								\vdash											\Box	\neg
64						63	П																				\neg
115						64	П	T'''										114									\neg
116		_					П	Г	-	-												Г				П	\neg
117	┪			i			П	Γ							Г	:						Г		T			П
118	7						П	T										117									
119	7		Г			68	П																				
70 120 71 121 72 122 123 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 144 95 145 96 146 97 148 99 149	┪		Г	1			П										-										
71 1 121 122 123 124 124 124 124 125 126 126 127 127 127 128 129 128 129 129 130 131 131 131 132 133 133 133 133 134 135 135 136 136 136 136 137 138 138 139 140 141 141 141 141 142 143 144 144 144 145 145 146 147 148 149 140 140 149 149<	╗						П		Π							1							Г				
73 1 74 + 75 126 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 148 98 148 99 148	7						П									1		121								П	
73 1 74 + 75 126 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 148 98 148 99 148	┪						П										-							Г			
74 + 124 75 125 126 127 128 127 128 129 129 129 130 131 82 133 83 133 84 134 85 136 86 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 144 95 145 96 146 97 148 98 149	┪						T													Г		Г		\vdash			\Box
75 125 76 126 127 128 129 129 80 130 81 131 82 133 83 133 84 134 85 135 86 136 87 138 88 139 90 140 91 141 92 142 93 144 95 145 96 146 97 148 99 149	┪			1		74	+									1										П	
76 126 77 128 79 129 80 130 81 131 82 133 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 139 90 140 91 141 92 142 93 144 94 144 95 146 97 148 98 149				1		75		Π	Γ									125							П	П	\Box
78 128 129 130 81 131 82 133 83 134 85 135 86 136 87 137 88 139 90 140 91 141 92 142 93 144 95 146 97 146 99 149						76	Г				П							126									
79 129 80 130 81 131 82 132 83 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 144 95 145 96 146 97 148 99 149]											
80																		128									
81 131 82 133 83 133 84 134 85 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 144 95 145 96 146 97 148 99 149	Ī					79												129									
82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 149	Ī					80					L																
83						81																				Ш	Ш
84 134 85 135 86 136 87 136 137 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 149						82				l								132									
85																								<u> </u>	L.,		
86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 149																							<u> </u>				
87						85					Ĺ		L	<u> </u>									L_	L	L		Ш
88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149							L						L		L								L	L	L		Ш
89							L				<u> </u>		L	L.	L		<u> </u>		_	_	L_	_	╙		L.	Ш	Ш
90										<u>L</u>			L				<u> </u>		L.	L_		_	┖	_		Щ	
91						89		$oxed{oxed}$	L	<u>L</u>	L	_				Į				Ш			L				
92								<u>L</u>	L	<u> </u>	ᆫ											_	<u> </u>	<u> </u>	L		
93			_						<u> </u>	ļ										_		_	_	_		Щ	Ш
94 144 145 145 146 147 148 199 199 149	_		<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	\perp	<u>L</u>	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	L		<u></u>	1	<u> </u>		L	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	\square	Щ
95 145 146 97 98 147 148 99 149 149			<u> </u>				_	_	L_	<u> </u>	L.	_	L	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	143		<u> </u>			<u> </u>	ļ		\sqcup	Щ
96 146 147 147 98 99 148 149 149	_	_		1	L		_	L_	<u> </u>	<u> </u>	L_	_	L.	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>				┞-	ļ	L	<u> </u>	Ш
97 147 148 148 99 149 149	Ц		_	1			<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1			<u> </u>	!	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	Ш
98 148 149 149	_		<u> </u>	1			<u> </u>	<u> </u>	Ь-	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	1			<u> </u>	<u> </u>	 	 - 	\square				
99 1 149 1	_	_	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	1			<u> </u>	↓_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	L.	L_	<u> </u>	 _	1	L		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	├-	Ι—	Ш	\vdash
99 149 150	_	_	<u> </u>				<u> </u>	↓_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	├	\vdash	├-	1		148	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	 	ـــــ	\vdash	\vdash
	_		<u> </u>]			ļ_	1	<u> </u>		ऻ_	┞	 	 	├	1		149	—	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	├-	├	\vdash	\vdash
			<u> </u>	J	L	100	L	1_	<u>L_</u>	<u> </u>	L	L	L	L_	L_	J	L	150	L	<u> </u>	L	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ.	Ш